# 日立シェーバー 保証書

持込修理

F	 杉	名		RM-17	'00UD	
俘	2 証 其	月間	本体:1	年(外刃·P	り刃は除き	ます。)
※お買い上げ日		平成	年	月	H	
* お	お名	5前				様
客様	ご信	主所	電話 (	)	•	
※販売店	住 店	所 名	電話(	)		

※印欄に記入のない場合は無効となりますから必ずご確認ください。

保証期間内に取扱説明書などの注意書きに従った正常なご 使用状態で故障した場合には、本書記載内容にもとづきお 買い上げの販売店が無料修理いたします。

お買い上げの日から上記の期間内に故障した場合は、商品 と本書をお持ちいただき、お買い上げの販売店に修理をご 依頼ください。

(裏面をご覧ください。)

### **6** 株式会社 日立製作所

〒105-8430 東京都港区西新橋2-15-12 電話(03)3502-2111

# 保証書つき

取扱説明書

**HITACHI** 

(裏表紙が保証書になっています。)

# 日立シェーバー RM-1700UD形



お買い上げありがとうございます。

この「取扱説明書」をよくお読みに なり、正しくご使用ください。

お読みになった後は、お使いになる 方がいつでも見られる所に大切に 保存してください。



各部の名称と働き -使用方法 — 手入れのしかた ----13~15

2~4 | 外刃・内刃の取り替えかた--16~17 -5│仕様 -─── 6~10 | 「故障かな | と思ったときは── 19 使用できる地域の一例 -11~12 | 保証とアフター サービス---20~21

YZ9(K)CBA

# 安全上のご注意

- ●ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使い いただき、あなたや他の人々への危害や損害を未然に 防止するためのものです。
- ◆注意事項は次のように区分しています。いずれも安全 に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

<u>(1)</u> 警告

誤った取扱いをすると、**人が死亡または重傷 を負う可能性が想定される内容**。

注意

誤った取扱いをすると、**人が傷害を負う可能** 性および物的損害のみの発生が想定される内容。

### 〈絵表示の例〉



⚠ 記号は、警告・注意を促す内容を示す。
♠ は「一般的な注意」



- ○記号は、禁止の行為であることを示す。
  - ③ は「分解禁止」 ⑧ は「水ぬれ禁止」
  - ⑱は「ぬれ手禁止」❷は「水場での使用禁止」



- 配号は、行為を強制や指示する内容を示す。
  - ●は「一般的な行為」
  - € は「電源プラグをコンセントから抜く」

# ⚠警告

交流100-120Vおよび200-240V 以外の地域では、絶対に充電しない。

(感電・火災の原因)



電源プラグが傷んだり、 コンセントの差し込みが ゆるいときは使用しない。 (感電・ショート・発火の原因)





水洗いしない。 また、水につけたり、 水をかけたりしない。 (感電・ショートの原因)





浴室など水がかかるところでは使用しない。 (感電・ショートの原因)



ぬれた手で電源プラグを コンセントに抜き差し しない。

(感電・けがの原因)



# 安全上のご注意

# ⚠警告



改造はしない。また、修理技術者以外の 人は分解・修理を絶対にしない。

(感電・火災・けがの原因)

# 

で使用前に刃の破れや変形がないか確認 する。(肌を傷つける原因)



外刃は使用するたびに徐々に磨耗していきます。 磨耗が進むと使用中に破損して肌を傷つけることが あります。早めに別売りの替刃と交換してください。

- 外刃交換の目安…約1年半(1日1回3分間の使用で)
- 定期的に掃除と刃面への注油が必要です。



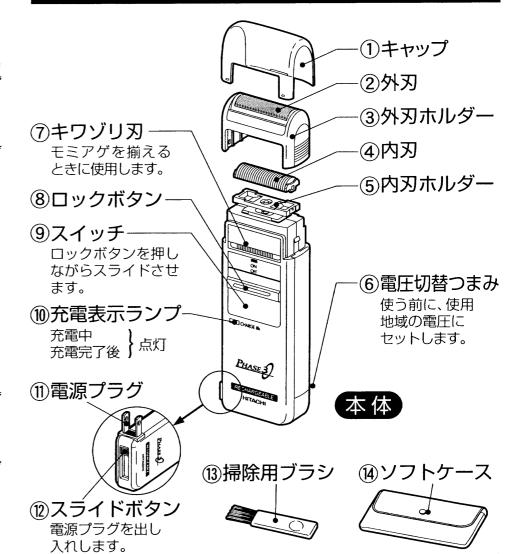
刃は強く押さえない。

(破損して肌を傷つける原因)



**充電時以外は、電源プラグをコンセントから抜く**。(やけどやけが、絶縁劣化による 感電・漏電火災の原因)

# 各部の名称と働き



●初めてご使用になる前に まず充電してください。

### つづく

# 充電のしかた

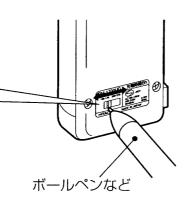
- ◆ 充電は必ず交流100-120Vまたは200-240V電源で 行ってください。
- 標準充電時間は 8 時間です。
- 1回の充電で約7日間使用できます。(1日3分間の使用で)
- 同一国内でも地域によって電圧や電源プラグの形状 が異なる場合があります。

11~12ページの「使用できる地域の一例」の一覧表 を参考に、現地でお確かめのうえご使用ください。

使用する地域の電圧に セットする。



●日本国内で使用する場合 は100-120Vにセット します。



注意

100-120Vにセットして、 200-240Vの電圧で充電 しないでください。 (故障の原因)

100-120Vの場合 100-120 200-240



200-240Vの場合

100-120 200-240



*2*スイッチを「OFF」にして 電源プラグを、コンセント に差し込む。

> ■ スイッチが「ON |状態で は充電できません。



スライドボタンを 押さえながら 電源プラグを出す

# 使用方法

3 充電完了後は、電源プラグ を収納する。

⚠警告

ぬれた手で電源プラグをコンセントに 抜き差ししない。(感電・けがの原因)

### 注意

- ●高温になる所(夏期の自動車内など)や湿気の多い所 に放置しない。(故障の原因)
- 外出時の充電は避ける。(事故の原因)

# 蓄電池の性能を十分に発揮させるために

- (1) 3ヵ月以上使用しなかった場合は、充電してからで使用ください。
- (2) シェーバーが動かなくなった場合でも、スイッチを 「ON」にしたまま放置しないでください。
- (3) 使用の都度充電しないでください。
- (4) 周囲温度が 0 $\mathbb{C}$  $\sim$  40 $\mathbb{C}$ 以内で充電してください。

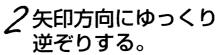
## 外刃でのそりかた

⚠注意

で使用前に刃の破れや変形がないか確認する。(肌を傷つける原因)

**1** スイッチを「ON」にする。

<sup>ロックボタンを</sup> 押さえながら



- じょうずなそりかた -

- (1) 肌を手で伸ばして、 ヒゲを起こす。
- (2) 刃面を肌に直角に 軽く当てる。
- (3) ゆっくり逆ぞりする。

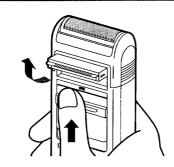


⚠注意

**肌に強く押しつけない**。 (肌を傷つけたり、外刃破損の原因)

# 使用方法

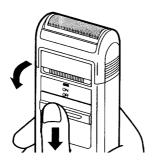
# キワゾリ刃でのそりかた



2 キワゾリ刃を肌に直角に 軽く当て、矢印方向に ゆっくりそる。



3 使用後はスイッチを「OFF」 にして、キワゾリ刃を収納 する。



# 使用できる地域の一例

つづく

●Aプラグ地域以外では現地の電圧、電源プラグの形状をよくお確かめください。

	地 域 ・ 国 名 電 圧 プラグ			
	インドネシア	220	C,B	
	シンガポール	230	B,BF	
ア	タイ	220	A,C,BF	
	台湾	110	А	
ジ	大韓民国	110/220	A,C	
	中華人民共和国	220	A,C,B,BF,O	
ア	フィリピン	230/240	A,BF	
	ホンコン	200/220	B,BF	
	マレーシア	240	C,B,BF	
П	イタリア	220	С	
	英国	230	C,B,BF	
	オランダ	230	С	
	オーストリア	230	С	
	ギリシャ	230	С	
	スウェーデン	230	С	
	スペイン	127/220	A,C	
ッ	デンマーク	230	A,C C	
パ	ドイツ連邦	230	С	
	フランス .	230	С	
	ベルギー	230	С	
	ポルトガル	230	C,B	
	ロシア連邦	127/220	A,C	

# 使用できる地域の一例

	地 域 · 国 名	電圧	プラグ	
オ	オーストラリア	240/250	0	
セ	グアム	120/240	А	
ア	サイパン	110	А	
=	タヒチ	110/220	A,C	
ア	ニュージーランド	230/240	0	
1 10	アメリカ合衆国	120/240/277	A,O	
米	カナダ	120	А	
	アルゼンチン	220	C,BF,O	
ф	チリ	220	В	
	ニカラグア	120	А	
南	パナマ	120	A,BF	
	ベネズエラ	120	А	
米	ペルー	220	A,C	
	メキシコ合衆国	120/127/220/230	А	
(中)	イスラエル	230	C,O	
中近東・アフリカ	イラン	230	С	
ア	トルコ	220	С	
기	アルジェリア	127/220	A,C.BF	
五	スーダン	240	C.B	

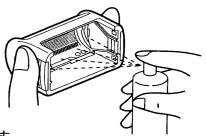
● 国によっては、同一国内でも地域によりこの表に 記載の電圧、プラグ形状と異なる場合があります ので、現地でお確かめのうえご使用ください。

# 手入れのしかた

つづく

# ■ 快適な切れ味を保つために

- 2日~3日に1回は掃除してください。 毛くずがたまると、切れ味が悪くなります。
- 週に一度は、外刃に別売りのシェーバークリーナー (潤滑油)を吹きつけ、空運転させて外刃の表面 をふき取ってください。
  - ●刃の動きをなめらかに します。
  - ●切れ味を保ちます。
  - ●刃の磨耗を防ぎます。
  - ●使用回数の減少を防ぎます。



◆本体の汚れは、水か中性洗剤液を含ませて固く 絞った布でふき取ってください。

### 注意

アルコール、ベンジン、シンナーなどは使用しない でください。(変形・変色の原因)

# 手入れのしかた

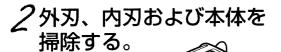
# 外刃・内刃の手入れ

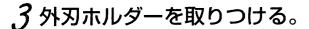
⚠注意

スイッチは必ず「OFF」にする。 (指を傷つける原因)

**1** 外刃ホルダーをはずす。

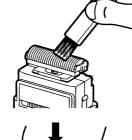
外刃ホルダーを 矢印方向に引っぱる





外刃ホルダーの 前後を間違えないで







# キワゾリ刃の手入れ

**1** スイッチを「mm」にして キワゾリ刃を出す。

2キワゾリ刃を下から軽く 押さえて、スイッチを 「OFF」にする。



キワゾリ刃を

3 キワゾリ刃および本体を 掃除する。



4 掃除した後は、キワゾリ刃を 指で押し下げる。



# 外刃・内刃の取り替えかた

外刃は交換のとき以外は、はずさないでください。

⚠注意

スイッチは必ず「OFF」にする。 (指を傷つける原因)

# 外刃の取り替えかた

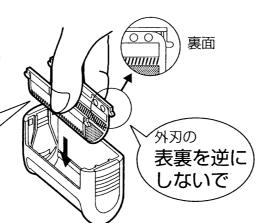
**1** 外刃をはずす。

●<sup>印部分を</sup> 押さえながら引っぱる

反対側も同じように引っぱりますとはずれます。

2外刃を取りつける。

裏面を内側にして **湾曲させて** 外刃ホルダーに 軽く押し込む



注意

**外刃を傾けた状態で押し込まないでください。** (外刃の破損や変形の原因)

# 内刃の取り替えかた

**1** 内刃をはずす。

内刃の **両端を持って** 矢印方向に **引っぱる** 

2内刃を取りつける。

内刃の 凹部 (両端)を 内刃ホルダーの 凸部 (両端) に 合わせる 凹部 (両端) 凸部 (両端)

電	源	AC100-120V/AC200-240V 50-60Hz共用 蓄電池 [二カド電池 (DC1.2V 500mAh) 1個]		
消費電力		2.5W	充電時間	8時間
質	量	170g		
付層		ソフトケース、掃除用ブラシ		

### 替刃・シェーバークリーナーを用意しています。

■刃は消耗品です。早めに別売りの替刃と交換して ください。

交換の月安は、1日1回3分間使用し、2~3日に 1回の掃除と週に1回の刃面への注油で。

- ●外刃…約1年半
- ●内刃…約3年
- ■日立の家電品取扱店でお買い求めください。
  - 替刃 K12S(外刃) 標準価格 1,100円(税別)

● 替刃 K 1 2 U (内刃) 標準価格

900円(税別)

● シェーバークリーナー 標準価格 500円(税別) (SC-51H)

(価格には消費税は含まれておりません。平成11年10月現在の価格です。)

# 「故障かな」と思ったときは

修理を依頼される前に、次の点検をしてください。

症状	点検するところ	直しかた
<ul><li>切れ味が悪い。</li><li>回転が弱い。</li><li>使用回数が 少ない。</li></ul>	刃の内側に毛くず が多量にたまって いませんか。	掃除とシェーバー クリーナーの吹き つけを定期的に 行ってください。
<ul><li>充電できない。</li><li>充電表示ランプが点灯しな</li></ul>	スイッチが「ON」 になっていません か。	スイッチを「OFF」 にして充電してく ださい。
U1°	電圧切替つまみの セットを間違えて いませんか。	電圧切替つまみを 使用する地域の 電圧にセットして ください。

以上のことをお調べになり、それでも具合の悪いときは、 ご自分で修理なさらないで、お買い上げの販売店にご 相談ください。

# 保証とアフターサービス

この商品の保証とアフターサービスについては、日本国内においてのみ適用します。

### 保証書(一体)

- この商品は保証書つきです。
- 保証書は、必ず「お買い上げ日」・「販売店名」などの 記入をお確かめの上、販売店から受け取っていただき、 内容をよくお読みの後、大切に保存してください。

保証期間

お買い上げ日から1年間

### 修理を依頼されるときは

持込修理

19ページに従って調べていただき、なお異常のあるときは、使用を中止し、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご相談ください。

### ■ 保証期間中は

修理に際しましては、保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って、販売店が修理させていただきます。

■ 保証期間が過ぎているときは 修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料 で修理させていただきます。

### 補修用性能部品の最低保有期間

- ●シェーバーの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後6年です。 この期間は通商産業省の指導によるものです。
- ●補修用性能部品とは、その商品の機能を維持するため に必要な部品です。

### ご不明な点や修理に関するご相談は

●修理に関するご相談並びにご不明な点は、お買い上げの販売店または別紙の「日立家電品ご相談窓口一覧表」の窓口にお問い合わせください。

### 長年ご使用のシェーバーの点検を!

#### 愛情点検



#### こんな症状はありませんか

- 電源プラグや本体が異常に 熱い。
- 本体が変形していたり、こげ くさい臭いがする。
- ◆ その他の異常・故障がある。

#### お願い

故障や事故防止 のため、スイッチを 「OFF」にし、電源 プラグをコンセント から抜いて、必ず 販売店にご相談 ください。

#### 株式会社 日立製作所 九州日立マクセル株式会社

〒105-8430 東京都港区西新橋2-15-12 〒822-1296 福岡県田川郡方城町大字伊方4680 電話(03)3502-2111 電話(0947)22-0585

The warranty for this product is valid, and after-sales service is available, only in Japan.

### Safety Precautions (P.2~4)

- The following describes safety precautions for safe and appropriate use to prevent any potential danger or damage that may occur to the user or others.
- The precautions are classified as shown below. Each is an important safety instruction and should always be followed.

<b>_</b> MARNING	This indicates a case where erroneous handling could result in a dangerous situation leading to the possibility of accidental death or serious injury.
<b>∴</b> CAUTION	This indicates a case where erroneous handling could result in a dangerous situation leading to the possibility of personal injury and/or property damage.

#### <SYMBOLS>



 $\Delta$  indicates an action that requires WARNING and CAUTION.

⚠ General Caution.





Do Not Disassemble. Do Not Use in Water.



No Wet Hands. On not use at Water Source.



• indicates mandatory actions and instructions to follow.

General action. Unplug from Outlet.

#### **♠** WARNING

Do not charge other than at 100-120V or 200-240V AC.

(May cause electric shock or fire)

Do not use if the power plug is damaged or the outlet is loose.

(May cause electric shock, short-circuit, or sparks)

Do not wash. Do not soak in water or pour water on the shaver. (May cause an electric shock or short-circuit)

Do not use in places where water may be splashed such as a bathroom. (May cause an electric shock or short-circuit)

Do not plug into or unplug from an outlet with wet hands. (May cause an electric shock or injury)

Do not modify. Never let anyone other than a qualified serviceperson disassemble or repair.

(May cause an electric shock, fire, or injury)

#### **!**CAUTION

Make sure that the blade is not broken or deformed. (May cause skin damage)

The outer blade is gradually worn away with use. If worn out, it may be broken and damage skin during use. Replace with a newly attachable blade before it is

• Recommended period for outer blade change about 1.5 years

(With daily use of 3 minutes at a time)

Blade surface requires regular cleaning and lubrication.

Oponot press the blade too hard.

(May cause skin damage due to the blade breaking)

Unplug from outlet when not charging.

(May cause injury, electric shock or short-circuit due to insulation deterioration)

### Names and Functions of Parts (P.5)

- ① Cap: Cap is attached for blade protection. ②Outer Blade ③Outer Blade Holder
- 4 Inner Blade 5 Inner Blade Holder
- **(6)** Voltage setting knob: Before use, set to the local voltage.
- (7) Sideburns trimmer: Use it to trim your sideburns.
- 8 Lock Vutton: Press to release the switch lock.
- (9) Switch: Slide while pressing the lock button.
- (1) Battery Charge Display Lamp: Lamp is ON: While charging. After charging is completed
- (1) Power Plug: Plug firmly into the outlet.
- ② Slide Button: Slide while gently pressing to remove and store the power plug.
- (3) Cleaning Brush (4) Soft case

#### Directions for Use (P.6 $\sim$ 10)

• Charge before using the product for the first time.

#### How to Recharge (P.6)

- Be sure to recharge it at 100-120V or 200-240V AC.
- The standard recharging time is 8 hours.
- A single charge lasts for about 7 days. (With use of 3 minutes a day)
- The voltage and outlet shape may differ depending on the area even in the same country. Check them at site before use.

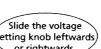
1.Set to the voltage for the local area where the shaver is used.

• Set to 100-120V when using the shaver in Japan.

Do not charge with 200-240V when the knob is setto 100-120V.

(Otherwise trouble may be caused.)

(setting knob leftwards) or rightwards.



#### 2. Turn switch to the OFF position and plug into an outlet. • It cannot be recharged when the switch is in the ON position.

3. Store the power plug after charging is

completed.

#### How to shave with the outer blade (P.9)

#### **⚠** CAUTION

Make sure the blade is not broken or deformed. (May cause skin damage)

1. Turn the switch to the ON position.

2. Shave in an upward direction slowly as shown by the arrow.

Tips for Shaving (1) Raise beard by smoothing out facial skin.

(2) Gently place the blade surface onto the face at a right angle.

(3) Slowly shave in an upward direction. \ the lock button.



Charge Display Lam

Lamp is ON:

While charging After charging is

completed



Do not press the blade too hard on the skin. (May cause the outer blade to break or skin damage)

#### How to shave with the sideburns trimmer (P.10)

1.Set the switch to "mm" to let out the sideburns trimmer.

2. Lightly apply the sideburns trimmer at right angles to your skin, and slowly shave.

3. After use, turn off the switch and let in the sideburns trimmer.

### Maintenance (P.13 $\sim$ 15)

- To maintain a pleasantly sharp blade
  - Clean the product once every 2 3 days. Clogged cuttings lead to poor shaving performance.
  - Once a week spray the separately sold shaver cleaner (lubricant) on the outer blade and wipe off the surface while it is running.
  - Wipe off any dirt from the main body with a damp cloth of water or a neutral detergent. Caution

Do not use alcohol, benzene, or thinner. (May cause deformation or discoloration)

#### Maintenance of outer and inner blades (P.14)

#### **⚠** CAUTION

Be sure to turn the switch to the OFF position. (If the switch is left in the ON position, may lead to injury to fingers.)

- 1. Remove the outer blade holder.
- 2. Clean the outer blade, inner blade, and main body.
- 3. Attach the outer blade holder.

#### How to clean the sideburns trimmer (P.15)

- 1.Set the switch to "mm" to let out the sideburns trimmer.
- 2. Lightly press the sideburns trimmer from the lower part, and turn off the switch.
- 3.Clean the sideburns trimmer and body.
- 4. After cleaning, push down the sideburns trimmer.

when pulled.

## How to Change Outer and Inner Blades (P.16 $\sim$ 17)

#### **A** CAUTION

Be sure to turn the switch to the OFF position. (If the switch is left in the ON position, may lead to injury to fingers.)

#### How to change outer blade (P.16)

1. Remove the outer blade.

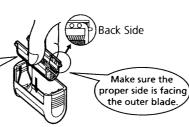
Pull the blade while pressing the area indicated with "•

The other side is also removed



2. Insert the outer blade.

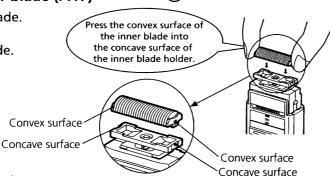
Press lightly into the outer blade holder while placing the curved back side inside.



#### How to change inner blade (P.17)

2. Attach the inner blade.

1. Remove the inner blade.



- 1.保証期間内でも次のような場合には有料修理となります。
  - (イ) 使用上の誤り、または改造や不当な修理による故障または損傷。
  - (口) お買い上げ後の落下、輸送などによる故障または損傷。
  - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧による故障または損傷。
  - (二) 車両、船舶にとう載して使用された場合に生じた故障または損傷。
  - (ホ) 業務用など一般家庭以外で使用されて生じた故障または損傷。
  - (へ) 本書のご提示がない場合。
  - (ト) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合 あるいは字句を書き換えられた場合。
- 2.この商品について出張修理をご希望の場合には、出張に要する実費を申し受けます。
- 3.ご転居の場合は事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
- 4.贈答品などで本書に記入してあるお買い上げの販売店に修理をご依頼になれない場合には、別紙の日立家電品ご相談窓口一覧表の窓口にご相談ください。
- 5.本書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保存してください。
- この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買い上げの販売店または別紙の日立家電品ご相談窓口一覧表の窓口にお問い合わせください。
- 保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間について詳しくは、 取扱説明書をご覧ください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。

Effective only in Japan.

#### 修理メモ